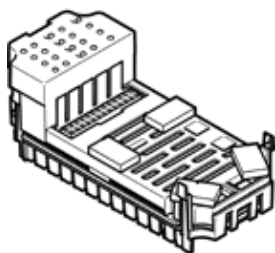


Analógový modul CPX-2AA-U-I

číslo dielca: 526170

FESTO

pre modulárny elektrický terminál CPX, 2 výstupy.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Rozmery Š x D x V	(vrátane bloku zrežazenia a prípojovacej techniky) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Hmotnosť výrobku	49 g
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Spôsob ochrany	Závislé od prípojovacieho bloku
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou (pri zabudovanom stave)
Max. dĺžka vedenia	30 m tienený
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiál telesa	PA - zosilnený PC
LED ukazovatele	1 súhrnná diagnostika
Diagnostika	Zlomený kábel na každý kanál Prekročenie hraničných hodnôt na každý kanál Skrat, výstupný signál na každý kanál Skrat, napájanie pohonov Chyba parametrizácie Podpätie, výstupy
Počet výstupov	2
parametrizácia	Formát dát Failsafe na každý kanál Nútené ovládanie na každý kanál Kontrola hraničných hodnôt/kanál Idle Mode na každý kanál Vyhľadanie meranej hodnoty Rozsah signálu na kanál Správanie sa po skrate Kontrola zlomenie kábla/kanál
vnútorný čas cyklu	4 ms
Rozsah pracovného napätia DC	18 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Vlastná prúdová spotreba pri prevádzkovom napätí	Typ. 100 mA
Formát dát	12 bitov + znamienko škálovateľné na 15 bit
Presnosť opakovania	0,05 % pri 25 °C
Základná hranica chyby pri 25 °C	±0,5 %
Ohraničenie chyby obsluhy vzťahnuté na teplotu okolia	±0,6 %
Typ snímača	0 - 10 V 0 - 20 mA 4 - 20 mA
Elektrické oddelenie kanál - kanál	nie
Elektrické oddelenie kanál - vnútorná zbernica	Áno, bez použitia interného napájania snímača
Ochrana (skrat)	interná elektronická poistka